

# NSC Software Library

## NSCオリジナルソフトウェア製品のご案内

当社が創業以来培ってきたデータベース技術とシンクタンク機能により開発した、お客様の各種マーケティング分析、情報処理業務を支援する、当社オリジナルソフトウェア製品のラインナップを紹介します。

## ADD UP (アドアップ)

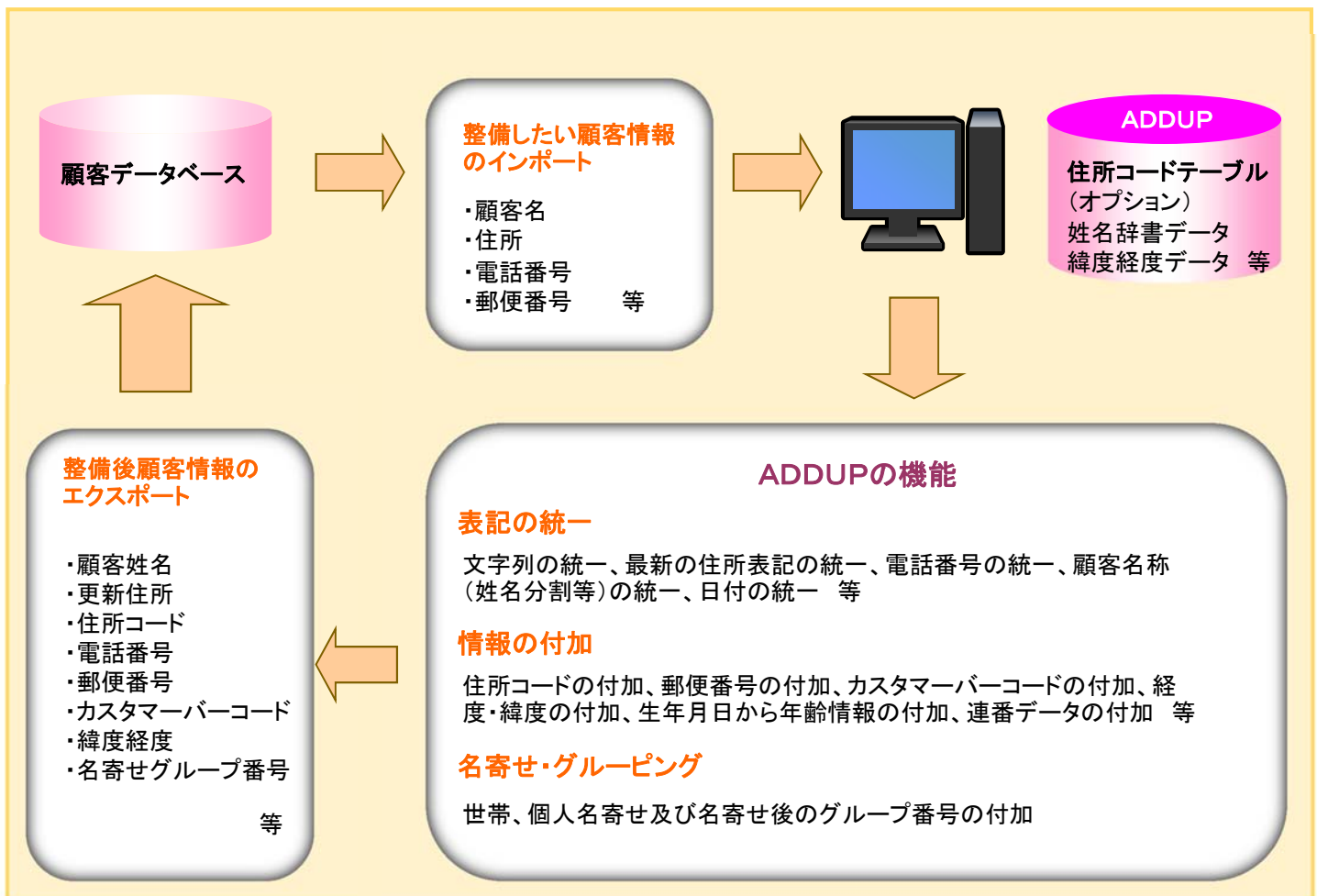
### 顧客データベース整備システム

#### 顧客データのクレンジングでお困りでは・・・？

- 市町村合併や住居表示の変更などに伴い、顧客データの住所を最新の住所に修正したい
- 顧客データに正しい住所コードを付け、顧客管理の精度を上げたい
- 顧客データの住所表記がまちまちなため、顧客の名寄せができない
- 個人情報保護法の施行で個人情報を正確かつ最新の内容に保つ責任があるが、対応できていない
- GISなどで使うため、顧客データに緯度・経度等の情報を付加したい
- 個人名寄せ、世帯名寄せを行い、効率的な営業活動を実現させたい

・・・ETC

ADDUPがこれらの課題を即座に解決！



# ADD UP Application

データクレンジング～グルーピングまでを自動処理

下記の一連の処理を自動化

- ① データインポート (ODBC、テキスト)
- ② データクレンジング
- ③ 情報付加
- ④ グルーピング (名寄せ)
- ⑤ データエクスポート (ODBC、テキスト)

★夜間バッチ処理によりDB化

データクレンジング前

漢字住所	電話番号	日付
1 練馬区平和台 4丁目5番2号	0339793860	'40.10.20
2 足立区西新井栄町 1丁目5-2-1	03-3912-5760	S45.11.12
3 アラカワク ニシオク 8-27-11	03-3894-6405	T12/10/3
4 文京区本駒込 1-2-2-9	03-3945-3351	19240301
5 文京区本駒込 1-2-2-9	03-3945-3351	19240920
6 文京区本駒込 1-2-2-9	03-3945-3351	19730808
7 練馬区 旭		
8 板橋区赤塚		
9 キタク		
10 足立区小大		
11 アタ チク		
12 豊島区巣鴨		
13 区 江		
14 区 千		

データクレンジング/情報付加

グルーピング(名寄せ)

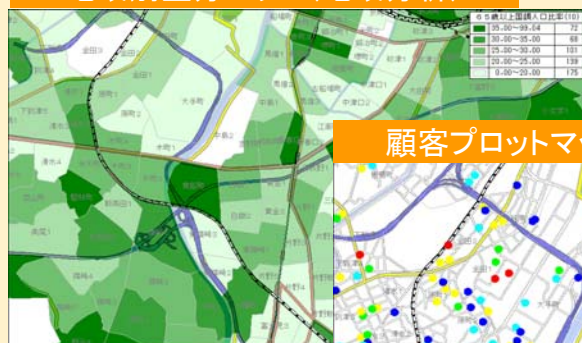
1 1桁 ド	X座標	Y座標	7桁郵 便番号	カスタマー コード
1	13120042004	139661851	35754554	1790083
2	13121068001	139796221	35769642	1230843
3	13118002008	139759374	35748056	1160011
4	13105014001	139757144	35719949	1130021
5	13105014001	139757144	35719949	1130021
6	13105014001	139757144	35719949	1130021
7	13120042004	139661851	35754554	1790083
8	13121068001	139796221	35769642	1230843
9	13118002008	139759374	35748056	1160011
10	13105014001	139757144	35719949	1130021
11	13105014001	139757144	35719949	1130021
12	13105014001	139757144	35719949	1130021
13	13105014001	139757144	35719949	1130021
14	13105014001	139757144	35719949	1130021

加除 1 1桁 コード	顧客名称 (顧客名 名字)	顧客名称 (顧客名 名前)	グルー プNo1
1	桑形	宗子	1
2	柳	英雄	2
3	ヒシタ	タカオ	3
4	小田倉	和雄	4
5	小田倉	美智子	4
6	小田倉	聡一	4
7	秋中	君子	7
8	重倉	幸子	8
9	ヒロツ	サタ コ	9
10	酒原	公中	10

各種目的別のデータマップへの展開

地域別塗分マップ(地域分析)



顧客プロットマップ(顧客分析)



住宅地図マップ(営業支援)



お問い合わせ先

東京・大阪・北九州の各拠点、または[homepage@nihon-toukei.co.jp](mailto:homepage@nihon-toukei.co.jp)

**NSC** 株式会社 日本統計センター  
Nippon Statistics Center co.,ltd. URL <http://www.nihon-toukei.co.jp/>

東京 (03) 3847-1701 大阪 (06) 6441-5428  
北九州 (093) 521-3726